

臺北市立北安國中 109 學年度第二學期科技領域生活科技科 教學進度表

教師姓名： 遇中興老師 教材來源： 翰林 版第 4 冊 任教年級： 八 年級 每週節數： 2 節

月份	週次	星期							教學進度（單元）	重要議題融入 （請勾選）	重要行事
		日	一	二	三	四	五	六			
2月	一	21	22	23	24	25	26	27	九年級第三次模擬考(康軒)	☐ 性別平等 ☐ 人權教育 ☐ 環境教育 ☐ 海洋教育 ☐ 品德教育 ☐ 生命教育 ☐ 法治教育 ☐ 科技教育 ☐ 資訊教育 ☐ 能源教育 ☐ 安全教育 ☐ 防災教育 ☐ 家庭教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 戶外教育 ☐ 國際教育 ☐ 原住民族教育	22. 開學 22. 第一次領召會議暨期初課發會 22. 九年級輔導課、夜自習開始 24-25. 九年級第三次模擬考(康軒)
3月	二	28	1	2	3	4	5	6	第三冊關卡 1 認識能源 挑戰 1 生活中的能源科技 ～挑戰 2 能源科技系統	☒ 性別平等 ☒ 人權教育 ☒ 環境教育 ☒ 海洋教育 ☐ 品德教育 ☐ 生命教育 ☐ 法治教育 ☒ 科技教育 ☒ 資訊教育 ☒ 能源教育 ☒ 安全教育 ☐ 防災教育 ☐ 家庭教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 戶外教育 ☒ 國際教育 ☐ 原住民族教育	28. 和平紀念日 1. 補假 2. 七八年級輔導課開始
	三	7	8	9	10	11	12	13	第三冊關卡 1 認識能源 挑戰 2 能源科技系統 ～挑戰 3 能源應用我最行	☒ 性別平等 ☒ 人權教育 ☒ 環境教育 ☒ 海洋教育 ☐ 品德教育 ☐ 生命教育 ☐ 法治教育 ☒ 科技教育 ☒ 資訊教育 ☒ 能源教育 ☒ 安全教育 ☐ 防災教育 ☐ 家庭教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 戶外教育 ☒ 國際教育 ☐ 原住民族教育	
	四	14	15	16	17	18	19	20	第三冊關卡 1 認識能源 挑戰 3 能源應用我最行	☒ 性別平等 ☒ 人權教育 ☒ 環境教育 ☒ 海洋教育 ☐ 品德教育 ☐ 生命教育 ☐ 法治教育 ☒ 科技教育 ☒ 資訊教育 ☒ 能源教育 ☒ 安全教育 ☐ 防災教育 ☐ 家庭教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 戶外教育 ☒ 國際教育 ☐ 原住民族教育	18. 七、八年級英語合唱競賽 19. 七年級校外教學
	五	21	22	23	24	25	26	27	第三冊關卡 2 創意線控仿生獸設計	☒ 性別平等 ☒ 人權教育 ☒ 環境教育 ☒ 海洋教育 ☐ 品德教育 ☐ 生命教育 ☐ 法治教育 ☒ 科技教育 ☒ 資訊教育 ☒ 能源教育 ☒ 安全教育 ☐ 防災教育 ☐ 家庭教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 戶外教育 ☒ 國際教育 ☐ 原住民族教育	
	六	28	29	30	31	4/1	2	3	第三冊關卡 2 創意線控仿生獸設計 七、八年級第一次段考	☒ 性別平等 ☒ 人權教育 ☒ 環境教育 ☒ 海洋教育 ☐ 品德教育 ☐ 生命教育 ☐ 法治教育 ☒ 科技教育 ☒ 資訊教育 ☒ 能源教育 ☒ 安全教育 ☐ 防災教育 ☐ 家庭教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 戶外教育 ☒ 國際教育 ☐ 原住民族教育	30-31. 七、八年級第一次段考 2-5. 兒童節、清明節補假放假
	七	4	5	6	7	8	9	10	第三冊關卡 2 創意線控仿生獸設計	☒ 性別平等 ☒ 人權教育 ☒ 環境教育 ☒ 海洋教育 ☐ 品德教育 ☐ 生命教育 ☐ 法治教育 ☒ 科技教育 ☒ 資訊教育 ☒ 能源教育 ☒ 安全教育 ☐ 防災教育 ☐ 家庭教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 戶外教育 ☒ 國際教育 ☐ 原住民族教育	
4月	八	11	12	13	14	15	16	17	第三冊關卡 2 創意線控仿生獸設計 九年級期末考	☒ 性別平等 ☒ 人權教育 ☒ 環境教育 ☒ 海洋教育 ☐ 品德教育 ☐ 生命教育 ☐ 法治教育 ☒ 科技教育 ☒ 資訊教育 ☒ 能源教育 ☒ 安全教育 ☐ 防災教育 ☐ 家庭教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 戶外教育 ☒ 國際教育 ☐ 原住民族教育	13-14. 九年級期末考
	九	18	19	20	21	22	23	24	第三冊關卡 3 能源與生活周遭的關聯 挑戰 1 能源與生活的關係	☒ 性別平等 ☒ 人權教育 ☒ 環境教育 ☒ 海洋教育 ☐ 品德教育 ☐ 生命教育 ☐ 法治教育 ☒ 科技教育 ☒ 資訊教育 ☒ 能源教育 ☒ 安全教育 ☐ 防災教育 ☐ 家庭教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 戶外教育 ☒ 國際教育 ☐ 原住民族教育	22-23. 九年級第四次模擬考(南一)
	十	25	26	27	28	29	30	5/1	第三冊關卡 3 能源與生活周遭的關聯 挑戰 2 能源對環境與社會的影響	☒ 性別平等 ☒ 人權教育 ☒ 環境教育 ☒ 海洋教育 ☐ 品德教育 ☐ 生命教育 ☐ 法治教育 ☒ 科技教育 ☒ 資訊教育 ☒ 能源教育 ☒ 安全教育 ☐ 防災教育 ☐ 家庭教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 戶外教育 ☒ 國際教育 ☐ 原住民族教育	26. 第二次領召會議暨期中課發會
	十一	2	3	4	5	6	7	8	第四冊關卡 4 動力與運輸 挑戰 1 運輸科技系統～ 挑戰 2 運輸系統的形式	☒ 性別平等 ☒ 人權教育 ☒ 環境教育 ☒ 海洋教育 ☐ 品德教育 ☐ 生命教育 ☐ 法治教育 ☒ 科技教育 ☒ 資訊教育 ☒ 能源教育 ☒ 安全教育 ☐ 防災教育 ☐ 家庭教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 戶外教育 ☒ 國際教育 ☐ 原住民族教育	
5月	十二	9	10	11	12	13	14	15	七、八年級第二次段考 國中教育會考	☒ 性別平等 ☒ 人權教育 ☒ 環境教育 ☒ 海洋教育 ☐ 品德教育 ☐ 生命教育 ☐ 法治教育 ☒ 科技教育 ☒ 資訊教育 ☒ 能源教育 ☒ 安全教育 ☐ 防災教育 ☐ 家庭教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 戶外教育 ☒ 國際教育 ☐ 原住民族教育	13. 九年級輔導課、夜自習結束 13-14. 七、八年級第二次段考 15-16. 國中教育會考
	十三	16	17	18	19	20	21	22	第四冊關卡 4 動力與運輸 挑戰 3 運輸載具與動力運用	☒ 性別平等 ☒ 人權教育 ☒ 環境教育 ☒ 海洋教育 ☐ 品德教育 ☐ 生命教育 ☐ 法治教育 ☒ 科技教育 ☒ 資訊教育 ☒ 能源教育 ☒ 安全教育 ☐ 防災教育 ☐ 家庭教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 戶外教育 ☒ 國際教育 ☐ 原住民族教育	20-21 八年級隔宿露營
	十四	23	24	25	26	27	28	29	第四冊關卡 4 動力與運輸 挑戰 3 運輸載具與動力運用	☒ 性別平等 ☒ 人權教育 ☒ 環境教育 ☒ 海洋教育 ☐ 品德教育 ☐ 生命教育 ☐ 法治教育 ☒ 科技教育 ☒ 資訊教育 ☒ 能源教育 ☒ 安全教育 ☐ 防災教育 ☐ 家庭教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 戶外教育 ☒ 國際教育 ☐ 原住民族教育	
	十五	30	31	6/1	2	3	4	5	第四冊關卡 4 動力與運輸 挑戰 3 運輸載具與動力運用	☒ 性別平等 ☒ 人權教育 ☒ 環境教育 ☒ 海洋教育 ☐ 品德教育 ☐ 生命教育 ☐ 法治教育 ☒ 科技教育 ☒ 資訊教育 ☒ 能源教育 ☒ 安全教育 ☐ 防災教育 ☐ 家庭教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 戶外教育 ☒ 國際教育 ☐ 原住民族教育	31. 第三次領召會議 2. 七、八年級作業抽查
	十六	6	7	8	9	10	11	12	第四冊關卡 5 製作 動力機械手臂	☒ 性別平等 ☒ 人權教育 ☒ 環境教育 ☒ 海洋教育 ☐ 品德教育 ☐ 生命教育 ☐ 法治教育 ☒ 科技教育 ☒ 資訊教育 ☒ 能源教育 ☒ 安全教育 ☐ 防災教育 ☐ 家庭教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 戶外教育 ☒ 國際教育 ☐ 原住民族教育	7. 期末課發會 11. 畢業典禮
6月 / 7月	十七	13	14	15	16	17	18	19	第四冊關卡 5 製作 動力機械手臂	☒ 性別平等 ☒ 人權教育 ☒ 環境教育 ☒ 海洋教育 ☐ 品德教育 ☐ 生命教育 ☐ 法治教育 ☒ 科技教育 ☒ 資訊教育 ☒ 能源教育 ☒ 安全教育 ☐ 防災教育 ☐ 家庭教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 戶外教育 ☒ 國際教育 ☐ 原住民族教育	14. 端午節放假
	十八	20	21	22	23	24	25	26	第四冊關卡 5 製作 動力機械手臂關卡 6 運輸科技對社會與環境的影響	☒ 性別平等 ☒ 人權教育 ☒ 環境教育 ☒ 海洋教育 ☐ 品德教育 ☐ 生命教育 ☐ 法治教育 ☒ 科技教育 ☒ 資訊教育 ☒ 能源教育 ☒ 安全教育 ☐ 防災教育 ☐ 家庭教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 戶外教育 ☒ 國際教育 ☐ 原住民族教育	25. 七八年級輔導課結束

	十九	27	28	29	30	7/1	2	3	七、八年級期末考	☐性別平等 ☐品德教育 ☐資訊教育 ☐家庭教育 ☐戶外教育 ☐人權教育 ☐生命教育 ☐能源教育 ☐生涯規劃 ☐國際教育 ☐環境教育 ☐法治教育 ☐安全教育 ☐多元文化 ☐原住民族教育 ☐海洋教育 ☐科技教育 ☐防災教育 ☐閱讀素養
--	----	----	----	----	----	-----	---	---	----------	--